



- 921 505 861 / 937 335 100
- C.C. Loreto N° 115



# PRODUCTOS DE CALIDAD AL ALCANCE DE TU MANO

- CONDUCTORES ELÉCTRICOS
- ACCESORIOS ELÉCTRICOS
- **F** TABLEROS ELÉCTRICOS

- FERRETERÍA EN GENERAL
- LÍNEA CONDUIT
- POZO TIERRA

# **CONTACTO:**

921 505 861 / 937 335 100

- http://www.electroferreterove.com/
- contacto@electroferreterove.com



C.C. Loreto Nº 115



### **CONDUCTORES ELECTRICOS**

#### **USO GENERAL - THW 90**

Conductor de cobre suave sólido o cableado. Aislamiento PVC tipo G. Temperatura máxima en el conductor: 90°C Tensión de diseño: 450/750v. Norma de fabricación: NTP



#### CABLES CERO HALÓGENOS - NH80 Y NHX90

Por sus características de comportamiento frente al fuego está especialmente indicado para cableado de alta seguridad en centros educativos, hospitales, clínicas, aeropuertos, centros comerciales, cines, etc.



#### CABLES CERO HALÓGENOS - N2XOH / NA2XY UNIPOLAR Y TRIPOLAR

Cables diseñados especialmete para instalaciones donde se requiera, en caso de incendio, alta protección a la vida humana y a la prosperidad, En sistemas de distribucion de baja tensión en instalaciones industriales.



#### CABLE PARA PUESTA A TIERRA - CPT

Conductores de cobre electrolítico blando, flexible cableado en haz y aislado en dos colores fusionados (amarillo y verde) con cloruro de Polivinilo (PVC). Alta resistencia dieléctrica, resistencia a la humedad, productos químicos y grasas. Resistente a cualquier condición de corrosión que exista en la instalación.



#### **CABLES VULCANIZADOS - NLT, NMT, NPT**

Dos o tres conductores de cobre electrolítico recocido, flexible, cableado en haz, aislados con PVC, trenzados, con relleno de PVC y cubierta exterior común de PVC. Retardante a la llama. En aparatos y equipos sujetos a desplazamientos, arrollamientos o vibraciones y para todo tipo de instalaciones móviles.





#### CABLE DESNUDO DE ALUMINIO

Los conductores de Aluminio Desnudo son usados para transmisión y distribución de energía eléctrica en líneas aéreas.
Los metales más utilizados para su fabricación son Aluminio 1350-H19, aleación de Aluminio 6201-T81 y Aluminio reforzado con acero recubierto con Zinc o Aluminio



#### CABLE DESNUDO DE COBRE

Cable de cobre desnudo. 7 hilos (6-35mm2), 19 hilos (50-95mm2) 37 hilos (120-185mm2) y 61 hilos (240mm2). De cobre electrolítico 99.99 % de pureza mínima. Usos para conexiones a tierra, circuito aéreo de comunicaciones, alta resistencia a la corrosión con atmósferas salinas.



#### **CABLE AUTOPORTANTE**

Están conformados por dos o tres conductores de fase más uno o dos conductores para alumbrado cableados alrededor de un soporte (portante). Los conductores de fase son diferenciados por nervaduras extruidas longitudinalmente sobre el aislamiento.



#### CABLES GPT/SGT

Dos o tres conductores de cobre electrolítico recocido, flexible, cableado en haz, aislados con PVC, trenzados, con relleno de PVC y cubierta exterior común de PVC. Retardante a la llama. En aparatos y equipos sujetos a desplazamientos, arrollamientos o vibraciones y para todo tipo de instalaciones móviles.



#### **CABLE CONCENTRICO AL/CU**

Están conformados por dos o tres conductores de fase más uno o dos conductores para alumbrado cableados alrededor de un soporte (portante).







# CABLES DE CONTROL E INSTRUMENTACIÓN CON Y SIN APANTALLAMIENTO























# **FERRETERIA ELECTRICA**

#### **ACCESORIOS PARA ACOMETIDA**

Conector de derivación , conector de perforación tipo piraña, templador acometida tipo sapito, caja porta medidor, abrazadera con 4 ganchos, tubo bastón.







#### ACCESORIOS PARA ALUMBRADO PÚBLICO

Abrazadera para pastoral, pastoral parabólico, luminaria, porta fusible tipo pescadito.



#### **ACCESORIOS PARA AISLADORES**

Adaptador anillo bola ,adaptador casquillo ojo, adaptador horquilla, espiga para cruceta, grillete.



#### **ACCESORIOS PARA CABLE AUTOPORTANTE**

Clevis porta linea, conector de perforación, conector doble via bimetalico, grapa paralela doble via, grapa tipo conica o cocodrilo, mordaza de suspensión tipo manito, perno gancho o suspensión, plancha gancho, tuerca gancho, tuerca ojal, tuerca ojo, varilla de armar simple.





#### **ACCESORIOS PARA POSTES Y CRUCETAS**

Abrazadera, arandela curva, arandela plana, brazo soporte angular, cruceta tipo riostra, perno doble armado, perno maquinado. Abrazadera, arandela curva, arandela plana, brazo soporte angular, cruceta tipo riostra, perno doble armado, perno maquinado.



#### **ACCESORIOS PARA RETENIDA**

Abrazadera 4 sectores, abrazadera para retenida, aislador, bloque de concreto, cable acerado, canaleta guardacable, contrapunta, eslabon angular, guarda cabo, mordaza, varilla de anclaje, perno angular, perno ojo.



#### **ACCESORIOS PARA FIBRA ÓPTICA**

Abrazadera con 4 ganchos, amortiguador de vibración tipo espiral, bracket para tap, chapa cruz americana, cruceta para fibra óptica, grampa de suspensión ADSS (tipo caimán), grampa tipo candado, grillete tipo lira, herraje inicio-fin, kit de soporte ADSS, kit de suspensión ADSS, mordaza o amarre preformado de 1/2", soporte de suspensión colgante ADSS, soporte universal ADSS, Thimble clevis.



#### **HEBILLAS DE ACERO INOXIDABLE 201/316**

Ofrece una buena resistencia a la oxidación y muchos agentes corrosivos moderados, se usan para aplicaciones de servicios estándar que incluyen conjuntos de mangueras, conjunto de cables y sujeción en general.

Ancho 1/2" - 3/4"

Presentación:

Caja de 30.5 m

Material:

Acero inoxidable 201ss y 316ss





#### **FLEJES DE ACERO INOXIDABLE 201**

Ofrece una alta resistencia, apariencia limpia y buena resistencia a la oxidación y la intemperie, cuenta con "escala fácil", una huella patentada en el fleje para determinar su longitud.

1/4" - 3/4" Ancho

Material:

Acero inoxidable 201ss

Resistencia: 500 - 2250 lbs Presentación: Caja de 30.5 m



#### **FLEJES DE ACERO INOXIDABLE 201**

Esta aleación proporciona una resistencia superior a la corrosión en agua dulce y atmósferas típicas y no es magnética. Ideal para conjuntos de mangueras para productos químicos, zonas de salpicaduras marinas y algunos entornos ácidos.

1/2" - 3/4" Ancho

Material:

Acero inoxidable 316ss

Resistencia: 1200 - 1800 lbs Presentación: Caja de 30.5 m



# **ZUNCHADORAS PARA FLEJES DE 1/4" A 3/4"**

Tensión

A 2400 lbs

Material

Acero forjado

Peso 2 Ka



# **ZUNCHADORAS PARA FLEJES DE 3/16" A 3/4"**

Tensión

A 2400 lbs

Material

Acero forjado

Peso 2 Kg



#### **ZUNCHADORAS PARA FLEJES DE 3/4" A 11/4"**

Tensión A 2400 lbs Material

Acero foriado

Peso 2 Kg





#### **AISLADOR ANSI 53-1**

Aisladores tipo carrete.

Resistencia 8.9KN - 26.7KN

Material

**Porcelana** 



#### **AISLADOR ANSI 53-2**

Utilizado en líneas de transmisión y distribución de energía eléctrica.

Resistencia

8.9KN - 26.7KN

Material

Porcelana



# AISLADOR DE TRACCIÓN ANSI 54-2

El aislador de atracción tipo tensor se utiliza en redes aéreas de distribución de energía eléctrica, con el propósito de aislar la parte activa de la parte mecánica de la red, brindando mayor seguridad.

Color

Esmalte café

Material

Porcelana



#### **CLEVIS Y AISLADOR 53-1**

Aporta una gran resistencia a las condiciones adversas del clima como la corrosión, la humedad, rayos UV, incorpora mecanismo de seguridad que no permite que el perno abandone la posición de sujeción.

Color

Esmalte café

Material

Acero galvanizado



#### **HERRAJE INICIO - FIN**

Herraje para instalación o suspensión de Fibra Óptica. Dientes anatómicos de agarre y anti desplazamiento. Bisagras tropicalizadas. Caucho natural anti desgarro.



Aluminio

Eje

Acero inoxidable









# **TUBERIA Y ACCESORIOS**

#### TUBO CONDUIT IMC Y RIGID

IMC: Intermediate Metal Conduit

Peso ligero, tiene espesor de pared reducido y pesa 33% menos que Rigid.

Excelente protección física para cable y conductores.

RMC: Rigid Metal Conduit

Pared más gruesa, proporciona la mejor protección.

Baja emisión de humos tóxicos.



#### **TUBO RIGID**

Solución completa en tubos de acero y diversos productos de acero de alta calidad con certificación ISO9001: 2000, certificado de seguridad en China, certificado FM UL852 Estadounidense, certificado CE, certificado UL6, certificado UL797, certificado 5CT y API 5L, Certificado API



#### **TUBO CONDUIT EMT**

Electrical Metallic Tubing ANSI C80.3-1983 UL 797.

Tubos, conectores, uniones, curvas de 90°, abrazaderas. Materiales: zinc fundido, acero, acero galvanizado, hierro maleable.

Medidas: 1/2", 3/4", 1-1/4", 1-1/2", 2", 2-1/2", 3", 4".



#### TUBO CONDUIT IMC

Intermediate Metal Conduit UL 1242 - 1983

Tubos, curvas y uniones en materiales de acero galvanizado y zinc fundido.

Medidas: 1/2", 3/4", 1-1/4", 1-1/2", 2", 2-1/2", 3", 4".





#### TUBOS Y CONEXIONES PVC SAP

- Medidas: 11/2" a 4"
- Longitud: 3 metros
- Norma: NTP 399.006 : 2003/NTE 024/NTE 009
- Material: PVC-U
- Color: SEL y SAP Gris Orgánico
- Junta: Soldado (Soldadura de PVC)



#### **COMPLEMENTARIOS**

- STRUT CHANNEL
   Canales de acero, terminación pre-galvanizado,
   galvanizado en caliente.
- TUBERÍA CORRUGADA
   Tubería acero galvanizado de PVC.
   Tubería de acero con forro de PVC.
   Resistente a la corrosión.
- CAJAS DE DERIVACIÓN
   Cajas de derivación a prueba de agua, rectangular y cuadrada.



# TUBERÍA LIQUID TIGHT FLEXIBLE Y EXTRA FLEXIBLE - ACCESORIOS

- Tubería Flexible Liquid Tight.
- Tubería Extra Flexible Liquid Tight.
- Conector Recto Liquid Tight.
- Conector Curvo Liquid Tight.



#### **CAJAS CONDULET**

- Caja Condulet tipo C.
- Caja Condulet tipo LB.
- Caja Condulet tipo LR.
- Caja Condulet tipo T.
- Caja Condulet tipo LL.
- Empaquetaduras, tapas y accesorios.
- Accesorios Bushing y Liquid Tight.





# **BANDEJAS PORTACABLES**

Bandeja tipo rejilla metálica electrozincada. Accesorios de unión electrozincada. Bandeja tipo rejilla metálica Zinc Plus. Accesorios de unión Zinc Plus. Tapas protectoras. Tabiques separadores. Soportes y accesorios



















# **POZO TIERRA Y ACCESORIOS**

#### PRODUCTOS EN COBRE LIBRE DE ÓXIGENO

- Varillas (1/2", 3/4" y 5/8")
- Pletinas



#### CONECTORES AB

- Medias disponibles: 3/4 y 5/8.
- Ideal para soportar corrientes de fallas y transmitentes de descargar atmosféricas.



#### GEL DE RESISTENCIA PARA PUESTA A TIERRA

- Gel Semiconductor Insoluble e Hidroscópico
- Inocuo al medio ambiente
- 100% libre de Cloruro de Sodio
- Dosis química





### **CEMENTO CONDUCTIVO**

- Para la construcción de electrodos de puesta a tierra
- Se puede utilizar en sistemas de puestas a tierra de diversas aplicaciones.







# **BALDE PVC**

- Material: Polipropileno peletizado.
- Presentación: Armado individual con perno y arandela.
- Alto: 257 mm Largo: 320 mm Ancho: 320 mm



# **CAJA DE CONCRETO**

- Compuesta de concreto de alta durabilidad.
- Tiene una tapa cuadrada con asa para un fácil mantenimiento y un símbolo de de pyesta a tierra.
- Son utilizadas en los sistema de protección eléctrica en pozos de puesta a tierra.



# **BENTONITA SÓDICA**

- Material de relleno utilizado en pozos a tierra debido a que permite absorber la humedad.
- Muy utilizado para enterrar barras profundas.
- Conformada por arcilla fina escencialmente de montmorillonita.
- Diseñada para bajar la resistencia de puesta a tierra de un electrodo mejorando la conductividad del terreno.



# **SAL INDUSTRIAL**

- Producto natural que ayuda absorber la humedad dentro del sistema de pozo a tierra,
- Su función bacteriostática limita el crecimiento de microorganismos y bacterias que provocan la fermentación y putrefacción.
- No es corrosivo.





# **TABLEROS ELÉCTRICOS**

# TABLEROS ELÉCTRICO DE METAL ADOSABLE HERMÉTICO

- Aplicación multiusos
- Puerta reversible 120°
- Puerta y cuerpo RAL 7035
- Placa de montaje galvanizado
- IP 65 según EN 60529
- IK 10









Hermético



Cable a tierra



Seguro









# **ACCESORIOS PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS**

#### MATERIALES PVC PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS

- Tableros PVC empotrable
- Tableros PVC adosable
- Caja de pase adosable, modular, octogonal, rectangular y spotlight.



#### TOMACORRIENTES E INTERRUPTORES

Tomacorrientes triple empotrado, mixto empotrado, doble empotrado, doble con tierra empotrable, triple adosable, x4 adosable



#### **ADAPTADORES Y SOCKETS**

Tomacorrientes triple empotrado, mixto empotrado, doble empotrado, doble con tierra empotrable. triple adosable, x4 adosable



#### CAJA MEDIDOR

 Caia para medidor monofásico, caia para medidor monofásico grande, caja para medidor metálica, caia de pase rectangular.



#### **PRENSA ESTOPAS**

Fabricado de Nylon, incluye una banda de neopreno para un mejor sellado y sujeción, resiste el calor instantáneo hasta 120°C, cuenta con protección IP68.

Rango de cable: 3.5 - 38

Presentación: 20 - 100 bolas













## **CINTILLOS COLOR NATURAL / NEGRO DE NYLON**

Fabricados de Nylon 6.6 que resiste el calor y la erosión, cuenta con diseño de doble engranaje, asegurando un 25% más de ajuste.

Largo100 - 1000mPresentación:Bolsas de 100 undResistencia11 - 108 kgAncho2.5 - 8.8 mm



#### **CINTILLOS DE ACERO INOXIDABLE**

Resistente a corrosión, calor, humedad y radiación, evita la propagación del fuego.

Largo 152 - 500mm

Temperatura de trabajo:

De -25°C a 85°C

Presentación: Bolsas de 100 und

Ancho

2.5 - 8.8 mm

Colores:



#### **TERMINALES DE COBRE ESTAÑADO**

Fabricada a partir de tubo de cobre electrolítico con una pureza superior al 99,9%. Las dimensiones del tubo están diseñadas de tal manera que se obtenga la máxima conductividad eléctrica y máxima resistencia mecánica a la tracción y vibraciones.



#### **TERMINALES AISLADOS**

Los terminales son para uso exclusivo del cableado interno del equipo. Uso en 600V máx. para cableado en construcciones, 1000V máx. en señales y accesorios, reforzado para garantizar una ductilidad óptima y electrolíticamente estañado para evitar la oxidación. Material libre de halógeno.





#### **TOMAS TRIPLES AÉREAS**

Resistencia al mal tiempo y al envejecimiento. Presenta buena estabilidad y precisión que evita eficazmente cortes de energía v fugas.

Voltios: 250 - 400 V

6H Horas:

Amperios: 16 - 32 A

2P+T / 3P+T Polos:

Protección:



#### **ENCHUFES Y TOMACORRIENTES AÉREAS**

Voltios:

250 - 400 V

Horas: **6H** 

**Amperios:** 

16 - 32 A

Polos: 2P+T / 3P+T

Protección:





## **PORTACINTILLOS**

Fabricado de Nylon 6.6, cuenta con adhesivo incorporado, buen aislamiento y es resistente al paso del tiempo.

Color:

Blanco

Presentación: 100 bolsas

Resistencia

11 - 108 Kg



# **ESPIRALES COLOR NATURAL / NEGRO**

Para la protección y aislamiento de cables eléctricos.

Circunferencia: 4 - 16 mm



Presentación: Bolsas de 10m







## **CINTAS AISLANTES**

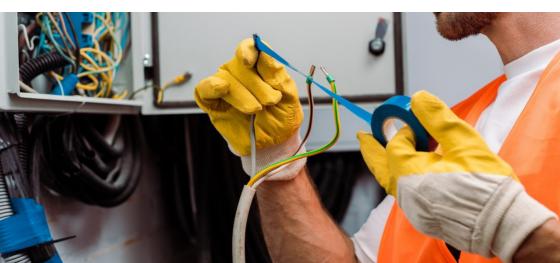
- Cinta aislante vinilica temflex 165 3/4" x 18m negro.
- Cinta aislante vinilica temflex 165 3/4" x 18m rojo.
- Cinta aislante vinilica temflex 165 3/4" x 18m blanco.
- Cinta aislante vinilica temflex 165 3/4" x 18m azul.
- Cinta aislante vinilica temflex 165 3/4" x 18m amarillo.
- Cinta aislante vinilica temflex 165 3/4" x 18m verde.
- Cinta aislante vinilica temflex 165 3/4" x 18m negro.
- Cinta autofundente scotch 23 3/4" x 9.15m 69kv
- Cinta aislante vinílica scotch super 33 + 3/4" x
- Cinta fibra d/vidrio c/adhesivo scotch 69 3/4" x



# TERMOCONTRAÍBLES

- Mangas termocontraíbles de colores
- Mangas amarillo/verde







# PRODUCTOS DE CALIDAD AL ALCANCE DE TU MANO

# **CONTACTO:**

- 921 505 861 / 937 335 100
- contacto@electroferreterove.com
- http://www.electroferreterove.com/
- C.C. Loreto N° 115